N 15491

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

Проверен в 1986г.
Проверен в 1991г

КРЫШКИ ВОЛНОВОДНЫХ ФЛАНЦЕВ И КОАКСИАЛЬНЫХ РАЗЪЕМОВ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ОСТ4 Г0.785.001

Редакция 1-73

Издание официальное

1974

УДК 621.372.822-75(083.75) Группа Э24

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

КРЫШКИ ВОЛНОВОДНЫХ ФЛАНЦЕВ И КОАКСИАЛЬНЫХ РАЗЪЕМОВ Технические условия	ОСТ4 Г0.785.001 Редакция 1-73 Взамен НГ0.785.000 и НГ0.785.000 ТУ

Служебной запиской от 25 декабря 1973 г. № 708 срок введения установлен с 1 января 1975 г.

(9) ~~Несоблюдение стандарта преследуется по закону.~~

Настоящий стандарт распространяется на крышки волноводных фланцев и коаксиальных разъемов*, предназначенные для предохранения от механических повреждений и загрязнений присоединительных поверхностей фланцев волноводов и коаксиальных разъемов, находящихся в нерабочем состоянии (при транспортировании и хранении).

Стандарт предусматривает изготовление крышек для:

- фланцев контактного типа прямоугольных латунных волноводов по ОСТ4 Г0.206.013;
- фланцев контактного типа прямоугольных латунных сдвоенных волноводов по НГ0.206.004**; (5)
- фланцев контактного типа прямоугольных алюминиевых волноводов по НГ0.206.006***; (5)
- фланцев прямоугольных волноводов и коаксиальных разъемов по ГОСТ 13317-~~73~~ 80 и ~~ОСТ4 Г0.364.002~~. ГОСТ 20265-83 (5) (9) (10)

Условия эксплуатации крышек приведены в табл.1.

Таблица 1

Наименование воздействующего фактора	Значение воздействующего фактора
Вибрационные нагрузки:	
- диапазон частот, Гц	1-600
- ускорение, g, не более	10
Ударные нагрузки многократные:	
- ускорение, g, не более	40
- длительность удара, мс	~~2-40~~ 2-10 (6)

(9) Внимание! Чертежи с индексом АТВ в новых разработках не применять, взамен применять чертежи с индексом ЖРБИ.

(5) *** с 01.01.77 заменена ОСТ 4Г 0.[illegible]

ГР 907 от 14 июня 1974 г.

Продолжение табл.I

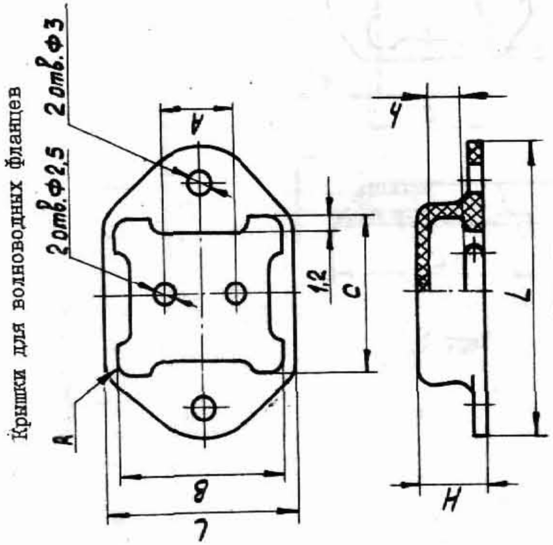
Наименование воздействующего фактора	Значение воздействующего фактора
Температура воздуха или другого газа, ^{0}C:	
- верхнее значение	+60
- нижнее значение	-60
Воздействие смены температур, ^{0}C:	
- верхнее значение	+60
- нижнее значение	-60
Относительная влажность воздуха:	
- верхнее значение	98% при $40^{0}C$ без конденсации влаги

I. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

I.I. Габаритные, присоединительные и установочные размеры крышек волноводных фланцев должны соответствовать указанным на черт.I-5 и табл.2-6.

Габаритные, присоединительные и установочные размеры крышек коаксиальных разъемов должны соответствовать указанным на черт.6,7 и в табл.7,8.

Крышки для волноводных фланцев



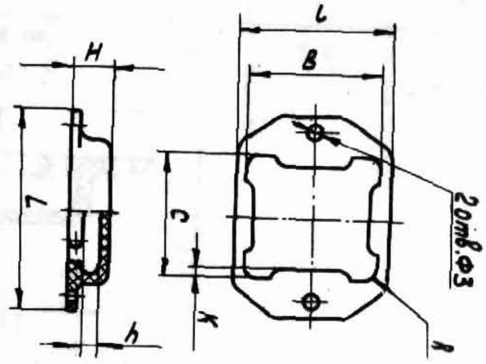
Черт.I

Таблица 2

Размеры в мм

Обозначение	Применяемость	Сечение волновода	A	B	C	L	l	H	h	R	Масса, г
АТВ7.852.004	•	2,4xI,2	II	I8	I8	34,4	20,4	6	3,4	2	I,3
-0I		3,6xI,8	I5	20	20	36,4	22,4			3	I,5
-02		5,2x2,6									
-03		7,2x3,4	I7	23	I8	34,4	25,4	7	4,2	2	I,6

5214.001

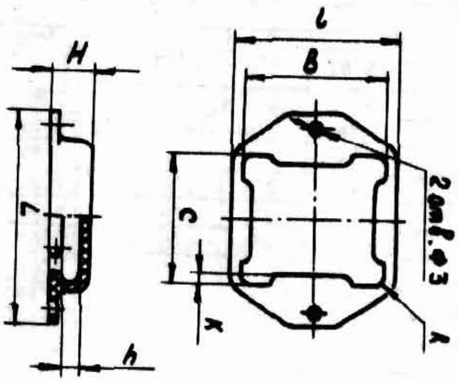


Черт.2

Таблица 3

Размеры в мм

Обозначение	Применяемость	Сечение волновода	B	C	L	l	K	H	h	R	Масса, г
АТВ7.852.005		7,2x3,4	24	24	40,8	26,4	I,5	7,0	4,2		I,6
-0I		II,0x5,5	29	29	47,0	3I,4		7,5	4,7	2	2,6
-02		I3,0x6,5	30	30	48,0	32,4					2,8
-03		I6,0x8,0	35	35	53,0	37,4		8,0	5,2		3,2
-04		I9,0x9,5	39	39	57,0	4I,4				3,0	4,0
-05	O	23,0xI0,0	42	42	60,0	44,4					4,5
-06	O	28,5xI2,6	47	47	65,0	49,4					5,2
-07		28,5xI2,6	47	47	65,0	49,4		9,0	6,2		5,2
-08		35,0xI5,0	54	54	72,0	56,4		8,0	5,2		6,5
-09		35,0xI5,0	54	54	72,0	56,4		9,0	6,2		6,5
-I0		40,0x20,0	58	78	99,0	6I,0	2,0	9,8	6,3	I4,5	I2,0
-II		48,0x24,0	62	86	I07,0	65,0					I3,0
-I2		58,0x25,0	63	96	II7,0	66,0					I6,0
-I3		72,0x34,0	90	I30	I5I,0	93,0	2,5	I2,0	8,3	I8,5	26,0
-I4		90,0x45,0	I00	I45	I66,0	I03,0					3I,0
-I5		II0,0x55,0	I20	I75	I96,0	I23,0		I2,5	8,8	28,0	42,0
-I6		I30,0x65,0	I30	I95	2I6,0	I33,0					49,0
-I7		I60,0x80,0	I45	226	249,6	I48,6	3,0	I5,0	I0,8	29,0	79,0
-I8		I80,0x90,0	I56	246	269,6	I59,6					88,0
-I9		I96,0x98,0	I64	262	285,6	I67,6					97,0
-20		220,0xII0,0	I76	286	309,6	I79,6					III,0
-2I		248,0xI24,0	I90	3I4	337,6	I93,6					I30,0

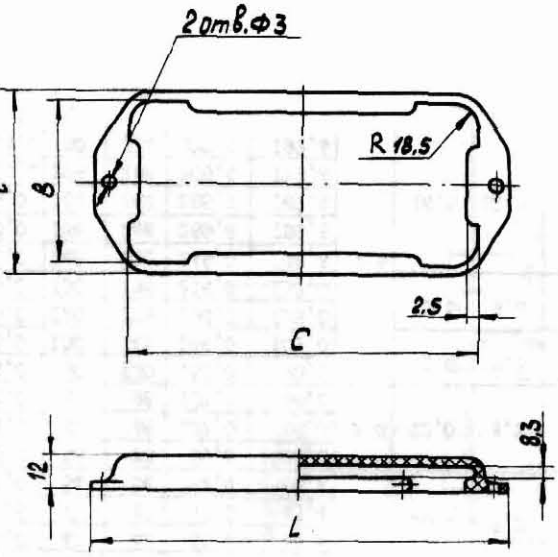


Черт.3

Таблица 4

Размеры в мм

Обозначение	Применяемость	Сечение волновода	B	C	L	l	K	H	h	R	Масса, г
АТВ7.852.006		II,0x5,5	29	29	47,0	3I,4	I,5	9,2	6,3	2,0	2,8
-0I		I3,0x6,5	30	30	48,0	32,4					3,0
-02		I6,0x8,0	35	35	53,0	37,4					3,5
-03		I9,0x9,5	39	39	57,0	4I,4		I0,2	7,3	3,0	4,5
-04		23,0xI0,0	42	42	60,0	44,4					5,0
-05		28,5xI2,6	47	47	65,0	49,4					6,0
-06		35,0xI5,0	54	54	72,0	56,4					7,0
-07		40,0x20,0	58	78	99,0	6I,0	2,0	I2,0	8,3	I4,5	I3,0
-08		48,0x24,0	62	86	I07,0	65,0					I4,0
-09		58,0x25,0	63	96	II7,0	66,0					I7,0
-I0		72,0x34,0	90	I30	I5I,0	93,0	2,5	I3,0	9,3	I8,5	27,0
-II		90,0x45,0	I00	I45	I66,0	I03,0					32,0
-I2		II0,0x55,0	I20	I75	I96,0	I23,0		I3,5	9,8	28,0	43,0
-I3		I30,0x65,0	I30	I95	2I6,0	I33,0					50,0
-I4		I60,0x80,0	I45	226	249,0	I48,6		I6,5	I2,3	29,0	80,0
-I5		I80,0x90,0	I56	246	269,6	I59,6					89,0
-I6		I96,0x98,0	I64	262	285,6	I67,6					98,0
-I7		220,0xII0,0	I76	286	309,6	I79,6					II2,0
-I8		248,0xI24,0	I90	3I4	337,6	I93,6					I32,0

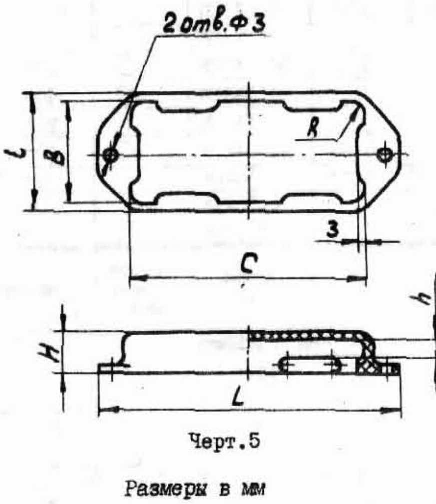


Черт.4

Таблица 5

Размеры в мм

Обозначение	Приме-няе-мость	Сечение волновода	B	C	L	l	Масса, г
(9) ЭСРВЦ.735213.006 (АТВ7.852.007)		72x34	90	204	225	93	38
-0I		90x45	I00	237	258	I03	48



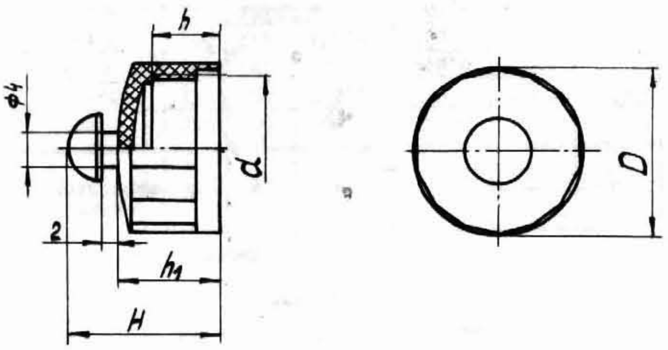
Черт.5

Таблица 6

Размеры в мм

Обозначение	Приме-няе-мость	Сечение волновода	B	C	L	l	H	h	R	Масса, г
(9) 35213.007 (АТВ7.852.008)		II0x55	I20	288	309,0	I23,6	I2,5	8,8	28	62
-0I		I30x65	I30	328	349,0	I33,6				75
-02		I60x80	I45	389	4I2,6	I48,6	I5,0	I0,8	29	I06
-03		I80x90	I56	429	452,6	I59,6				I26
-04		I96x98	I64	46I	484,6	I67,6				I43
-05		220xII0	I76	509	532,6	I79,6				I68
-06		248xI24	I90	565	588,6	I93,6				203

Крышки для коаксиальных разъемов

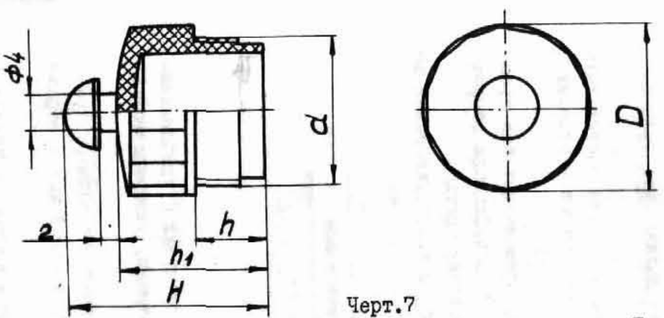


Черт.6

Таблица 7

Размеры в мм

Обозначение	Применяемость	d ~~кл.3~~ 7H	D	H	h	h_1	Масса, г
ЖРВИ.785316.001 (АТВ7.852.009)		M6x0,50	8,5				0,5
-0I		M6x0,75		I3,5	6	9	
-02		M8x0,50	I0,5				0,7
-03	O	MI2x0,75	I5,0	I5,5	8	II	0,9
-04		MI6xI,00	I9,0				I,6
-05	O	MI8xI,00	2I,0	I9,0	I0	I4	~~I,7~~ 1,42
-06	O	M20xI,00	23,0				I,8
-07		M27xI,50	30,0	2I,5	II	I7	2,5
-08		M39xI,50	42,0	25,5	I2	2I	5,4



Черт.7

Таблица 8

Размеры в мм

Обозначение	Применяемость	d	H	h	h_1	Масса, г
ЖРВИ.785316.002 (АТВ7.852.0I0)		M6x0,50-6g				0,6
-0I	✓	M6x0,75-6g	I5	5,0	I0,5	0,6
-02		M8x0,50-6g				0,9
-03	O	MI2x0,75-6g				I,8
-04		MI6xI,00-8g				2,3
-05	O	MI8xI,00-8g	23 ~~2I~~	9,5 ~~7,5~~	18,5 ~~I6,5~~	2,4
-06	O	M20xI,00-8g				2,5
-07		M27xI,50-8g				2,8
-08		M39xI,50-8g	28	I0,0	23,5	4,5

Примечание. Переводная таблица обозначений чертежей указана

* Переводная таблица обозначений чертежей с МН СЧХ на ЕСКД и коды ЕКП приведена в справочном приложении 2.

кр
ри

Качество применяемых материалов должно быть подтверждено клеймами, сертификатами.

I.3. Внешний вид крышек должен соответствовать образцам, утвержденным в установленном порядке.

I.4. Шероховатость поверхностей крышек не должна быть грубее класса 6 чистоты по ГОСТ 2789-~~59~~73.

I.5. В конструкции крышек коаксиальных разъемов для постоянного применения предусмотрена возможность прикрепления крышек к изделию цепочками типов I, II, IУ по НГО.442.007*.

I.6. В крышках для коаксиальных разъемов, применяемых без крепления цепочками, разрешается срезать головку. В спецификации сборочного чертежа в этом случае следует указать "головку снять".

I.7. Пример условного обозначения и записи в конструкторской документации крышки фланца с сечением волновода 3,6хI,8 мм:

Обозначение	Наименование
~~АТВ7.852.004-01~~ ФВИ.735214.001-01	Крышка ОСТ4 ГО.785.00I

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Крышки должны изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технической документации, утвержденной в установленном порядке.

2.2. Габаритные, присоединительные и установочные размеры крышек должны соответствовать черт.I-7 и табл.2-8, внешний вид - образцам, утвержденным в установленном порядке.

2.3. Предельное отклонение фактической массы крышек от указанной в чертеже не должно быть более ±I0%.

2.4. Технические требования к деталям - по ОСТ4 ГО.~~070.014~~ 005.051.

2.5. Крышки должны сохранять параметры в пределах норм, установленных настоящим стандартом в процессе воздействия и после воздействия следующих механических нагрузок:

а) вибрационных нагрузок в диапазоне частот от I до 600 Гц с ускорением до I0 g;

*) с 01.01.82 заменена ОСТ 4.441.000-79.

б) ударных многократных нагрузок с ускорением до 40 g при длительности удара до I0 мс.

2.6. Крышки должны сохранять параметры в пределах норм, установленных настоящим стандартом в процессе воздействия и после воздействия следующих климатических факторов:

а) температуры окружающей среды от минус 60 до плюс 60°С;

б) воздействия смены температур минус 60 и плюс 60°С;

в) относительной влажности воздуха до 98% при температуре 40°С без конденсации влаги.

2.7. Крышки без разрушения конструкции и ухудшения внешнего вида должны выдерживать 6000 циклов надеваний - снятий на волноводные фланцы и 500 циклов навинчиваний - свинчиваний на коаксиальные разъемы.

3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ *

3.I. Для проверки соответствия крышек требованиям настоящего стандарта устанавливаются следующие категории испытаний:

а) приемо-сдаточные;

б) периодические;

в) типовые.

3.2. Крышки для приемки представляются партиями.

Партия должна состоять из крышек одного типа и одного размера, изготовленных за одну смену.

Количество крышек в партии, предъявленных для приемки, не должно быть менее значений, установленных в табл.9.

Таблица 9

Выборка "А"		Выборка "Б"	
Размер партии, шт.	Объем выборки, шт.	Размер партии, шт.	Объем выборки, шт.
До 75	I00%	До 30	I00%
76-85	75	3I-50	3I
86-I00	85	5I-200	40
I0I-I20	I00	Св.200	45
I2I-I50	II5		
I5I-200	I30		
20I-250	I45		
25I-300	I60		
30I-400	I70		
40I-500	I80		
50I-600	I90		

~~* При введении на предприятиях государственной приемки требования раздела 3, пп. 4.6 и 5.7 должны~~

4.9. Проверку холодоустойчивости (п.2.6а) проводят методом 203-I по УШ степени жесткости по ГОСТ I6962-7I. 20.57.406-81.

Испытания проводят на крышках в сочлененном состоянии с фланцами волноводов и коаксиальных разъемов или их имитаторов.

Перед испытаниями производят внешний осмотр и измерение размеров крышек.

Время выдержки в камере не должно быть менее I ч.

По истечении времени выдержки, не позднее 3 мин с момента изъятия, производят внешний осмотр и проверку конструкции и размеров на соответствие требованиям настоящего стандарта.

Крышки считают выдержавшими испытания, если они удовлетворяют требованиям настоящего стандарта.

4.I0. Проверку влагоустойчивости (п.2.6в) производят методом 208-2 по УП степени жесткости по ГОСТ I6962-7I. 20.57.406-81

Испытания про[...] Продолжительность испытаний составляет 2 суток.
ми волноводов и ко[...]

Перед испытан[...] размеров крышек.

Время выдержки в камере не должно быть менее I ч.

По истечении времени выдержки, не позднее 3 мин с момента изъятия, производят внешний осмотр и проверку конструкции и размеров на соответствие требованиям настоящего стандарта.

Крышки считают выдержавшими испытания, если они удовлетворяют требованиям настоящего стандарта.

4.II. Проверку воздействия смены температур (п.2.6б) производят методом 205-2 205-1 по ГОСТ I6962-7I. 20.57.406-81.

Испытания проводят на крышках в сочлененном состоянии с фланцами волноводов и коаксиальных разъемов или их имитаторов.

Перед испытаниями производят внешний осмотр и измерение размеров крышек.

Время выдержки в камерах тепла и холода - по I ч.

По истечении времени выдержки, не позднее 3 мин с момента изъятия, производят внешний осмотр и проверку конструкции и размеров на соответствие требованиям настоящего стандарта.

Крышки считают выдержавшими испытания, если они удовлетворяют требованиям настоящего стандарта.

4.I2. Проверку износоустойчивости (п.2.7) проводят на крышках:

а) путем надевания-снятия на волноводные фланцы или их имитаторы;

б) путем навинчивания-свинчивания на коаксиальные разъемы или их имитаторы.

Перед испытаниями производят внешний осмотр и измерение размеров крышек.

По окончании испытания производят внешний осмотр крышек и проверку конструкции и размеров на соответствие требованиям настоящего стандарта.

Крышки считают выдержавшими испытания, если они удовлетворяют требованиям настоящего стандарта.

5. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.I. Каждая крышка должна иметь маркировку, содержащую:

а) товарный знак или наименование предприятия-изготовителя;

б) индекс изделия или обозначение стандарта; условное обозначение крышки;

в) номер изделия по системе предприятия-изготовителя;

г) дату изготовления;

д) массу изделия.

Допускается в обоснованных случаях сокращение состава маркировки или ее выполнение на табличках (бирках).

5.2. Маркировку крышек выполняют на лицевой стороне крышки непосредственно на крышке или на табличках (бирках), если исполнение маркировки непосредственно на крышке может вызвать ее повреждение или ухудшить ее товарный вид.

5.3. Маркировку выполняют литьем и прессованием - для крышек; краской, травлением, штамповкой - для табличек (бирок).

5.4. Маркировка должна оставаться прочной и разборчивой при эксплуатации крышек в режимах и условиях, установленных в настоящем стандарте.

5.5. Крышки рядами должны быть плотно уложены в сухие дощатые ящики по ГОСТ 299I-69, 85 выложенные внутри битумной бумагой марки Б по ГОСТ 515-56. 77

Между рядами крышек должна прокладываться бумага мешочная по ГОСТ 2228-62. 75 81.

Свободные промежутки в ящике должны заполняться гофрированным картоном по ГОСТ 7376-55 77 84 89 или макулатурой бумажной и картонной сортированной по ГОСТ I0700-63. 75 84 89

Масса ящика не должна превышать 25 кг.

5.6. По согласованию с потребителем допускается упаковка крышек в коробки из гофрированного картона марки Т или П по ГОСТ 7376-55. 77 84 89

Масса коробки не должна превышать 5 кг.

Коробки должны быть уложены в фанерные по ГОСТ 5959-~~71~~ 80 или плотные дощатые по ГОСТ 299I-~~69~~ 85 ящики.

Внутренние стенки ящика должны быть выстланы влагонепроницаемой бумагой по ГОСТ 5I5-~~56~~ 77. Для предотвращения перемещения коробок в ящике промежутки между коробками и стенками ящика должны быть заполнены гофрированным картоном по ГОСТ 7376-~~55~~ 84 или сухой древесной стружкой по ГОСТ 5244-~~50~~ 79.

5.7. В каждый ящик или коробку с крышками сверху должен быть вложен упаковочный лист, в котором указывают:

- товарный знак или наименование предприятия-изготовителя;
- ~~индекс изделия;~~ условное обозначение крышки;
- ~~обозначение настоящего стандарта;~~
- количество крышек в ящике;
- дату изготовления;
- условный номер или фамилию упаковщика;
- штамп ОТК;
- массу ящика (брутто) в килограммах.

Маркировка транспортной тары по ГОСТ I4I92-~~71~~ 77.

5.9. Крышки должны храниться в упаковке, предусмотренной настоящим стандартом, в складских условиях: температура окружающей среды 278-288 К (5-I5 °С); относительная влажность воздуха в пределах 40-55 %; перепад температур не более 5 °С в сутки; содержание коррозионно-активных агентов в воздухе не более, чем это предусмотрено для атмосферы типа II по ГОСТ I5I50-69.

6.1. Изготовитель должен гарантировать соответствие крышек требованиям настоящего стандарта при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения, установленных стандартом.

6.2. На крышки устанавливаются следующие гарантийные сроки:

а) в сочлененном с волноводными фланцами и коаксиальными разъемами состоянии - пять лет, из них не более трех лет в полевых условиях;

б) отдельно, в упаковке завода-изготовителя - пять лет.

6.3. Моментом начала гарантийного срока следует считать дату изготовления крышек.

Справочное приложение 1 к ОСТ4 ГО.785.00I

ПЕРЕВОДНАЯ ТАБЛИЦА ОБОЗНАЧЕНИЙ ЧЕРТЕЖЕЙ

Обозначения по ОСТ4 ГО.785.00I	Обозначения по НГО.785.000
АТВ7.852.004	НГВ7.852.I9I
АТВ7.852.004-0I	НГВ7.852.I92
АТВ7.852.004-02	НГВ7.852.I92
АТВ7.852.004-03	НГВ7.852.I93
АТВ7.852.005-0I	НГВ7.852.I94
АТВ7.852.005-02	НГВ7.852.I95
АТВ7.852.005-03	НГВ7.852.I96
АТВ7.852.005-04	НГВ7.852.I97
АТВ7.852.005-05	НГВ7.852.I98
АТВ7.852.005-06	НГВ7.852.I99
АТВ7.852.005-08	НГВ7.852.200
АТВ7.852.005-I0	НГВ7.852.20I
АТВ7.852.005-II	НГВ7.852.202
АТВ7.852.005-I2	НГВ7.852.203
АТВ7.852.005-I3	НГВ7.852.204
АТВ7.852.005-I4	НГВ7.852.205
АТВ7.852.005-I5	НГВ7.852.206
АТВ7.852.005-I6	НГВ7.852.207
АТВ7.852.005-I7	НГВ7.852.208
АТВ7.852.005-I8	НГВ7.852.2I0
АТВ7.852.005-I9	НГВ7.852.2II
АТВ7.852.005-20	НГВ7.852.2I2
АТВ7.852.005-2I	НГВ7.852.2I3
АТВ7.852.006	НГВ7.852.2I4
АТВ7.852.006-0I	НГВ7.852.2I5
АТВ7.852.006-02	НГВ7.852.2I6
АТВ7.852.006-03	НГВ7.852.2I7
АТВ7.852.006-04	НГВ7.852.2I8
АТВ7.852.006-05	НГВ7.852.2I9
АТВ7.852.006-06	НГВ7.852.220
АТВ7.852.006-07	НГВ7.852.22I
АТВ7.852.006-08	НГВ7.852.222
АТВ7.852.006-09	НГВ7.852.223
АТВ7.852.006-I0	НГВ7.852.224
АТВ7.852.006-II	НГВ7.852.225
АТВ7.852.006-I2	НГВ7.852.226

Продолжение

Обозначения по ОСТ4 Г0.785.00I	Обозначения по НГ0.785.000
АТВ7.852.006-I3	НГВ7.852.227
АТВ7.852.006-I4	НГВ7.852.228
АТВ7.852.006-I5	НГВ7.852.230
АТВ7.852.006-I6	НГВ7.852.23I
АТВ7.852.006-I7	НГВ7.852.232
АТВ7.852.006-I8	НГВ7.852.233
АТВ7.852.007	НГВ7.852.234
АТВ7.852.007-0I	НГВ7.852.235
АТВ7.852.008	НГВ7.852.236
АТВ7.852.008-0I	НГВ7.852.237
АТВ7.852.008-02	НГВ7.852.238
АТВ7.852.008-03	НГВ7.852.240
АТВ7.852.008-04	НГВ7.852.24I
АТВ7.852.008-05	НГВ7.852.242
АТВ7.852.008-06	НГВ7.852.243
АТВ7.852.009-04	НГВ7.852.244
АТВ7.852.009-05	НГВ7.852.245
АТВ7.852.009-06	НГВ7.852.246
АТВ7.852.009-07	НГВ7.852.247
АТВ7.852.0I0-04	НГВ7.852.249
АТВ7.852.0I0-05	НГВ7.852.250
АТВ7.852.0I0-06	НГВ7.852.25I
АТВ7.852.0I0-07	НГВ7.852.252

Справочное приложение 2 к ОСТ 4Г 0.785.00I

ПЕРЕВОДНАЯ ТАБЛИЦА ОБОЗНАЧЕНИЙ ЧЕРТЕЖЕЙ И КОДЫ ОКП

Обозначение по МН СЧХ	Обозначение по ЕСКД	Код ОКП
АТВ7.852.004	ЖРВИ.7352I4.00I	68 9552 I204
-0I	-0I	68 9552 I205
-02	-02	68 9552 I206
-03	-03	68 9552 I207
АТВ7.852.005	ЖРВИ.7352I3.004	68 9552 I208
-0I	-0I	68 9552 I209
-02	-02	68 9552 I2II
-03	-03	68 9552 I2I2
-04	-04	68 9552 I2I3
-05	-05	68 9552 I2I4
-06	-06	68 9552 I2I5
-07	-07	68 9552 I2I6
-08	-08	68 9552 I2I7
-09	-09	68 9552 I2I8
-I0	-I0	68 9552 I2I9
-II	-II	68 9552 I22I
-I2	-I2	68 9552 I222
-I3	-I3	68 9552 I223
-I4	-I4	68 9552 I224
-I5	-I5	68 9552 I225
-I6	-I6	68 9552 I226
-I7	-I7	68 9552 I227
-I8	-I8	68 9552 I228
-I9	-I9	68 9552 I229
-20	-20	68 9552 I23I
-2I	-2I	68 9552 I232
АТВ7.852.006	ЖРВИ.7352I3.005	68 9552 I233
-0I	-0I	68 9552 I234
-02	-02	68 9552 I235
-03	-03	68 9552 I236

Продолжение

Обозначение по МН СЧХ	Обозначение по ЕСКД	Код ОКП
АТВ7.852.006-04	ЖРВИ.7352I3.005-04	68 9552 I237
-05	-05	68 9552 I238
-06	-06	68 9552 I239
-07	-07	68 9552 I24I
-08	-08	68 9552 I242
-09	-09	68 9552 I243
-I0	-I0	68 9552 I244
-II	-II	68 9552 I245
-I2	-I2	68 9552 I246
-I3	-I3	68 9552 I247
-I4	-I4	68 9552 I248
-I5	-I5	68 9552 I249
-I6	-I6	68 9552 I25I
-I7	-I7	68 9552 I252
-I8	-I8	68 9552 I253
АТВ7.852.007	ЖРВИ.7352I3.006	68 9552 I254
-0I	-0I	68 9552 I255
АТВ7.852.008	ЖРВИ.7352I3.007	68 9552 I256
-0I	-0I	68 9552 I257
-02	-02	68 9552 I258
-03	-03	68 9552 I259
-04	-04	68 9552 I26I
-05	-05	68 9552 I262
-06	-06	68 9552 I263
АТВ7.852.009	ЖРВИ.7353I6.00I	68 9552 I264
-0I	-0I	68 9552 I265
-02	-02	68 9552 I266
-03	-03	68 9552 I267
-04	-04	68 9552 I268
-05	-05	68 9552 I269
-06	-06	68 9552 I27I
-07	-07	68 9552 I272
-08	-08	68 9552 I273

(9) Зам.

Продолжение

Обозначение по МН СЧХ	Обозначение по ЕСКД	Код ОКП
АТВ7.852.0I0	ЖРВИ.7353I6.002	68 9552 I274
-0I	-0I	68 9552 I275
-02	-02	68 9552 I276
-03	-03	68 9552 I277
-04	-04	68 9552 I278
-05	-05	68 9552 I279
-06	-06	68 9552 I28I
-07	-07	68 9552 I282
-08	-08	68 9552 I283

СОДЕРЖАНИЕ